

Bitte beachten Sie: Dieses Dokument wurde automatisch erstellt und ist kein Ersatz für das Originaldokument des Herstellers.

Product Datasheet

ML365, CAS [[947914-18-3]] FBM-10-4658

Artikelname	ML365, CAS [[947914-18-3]]
Artikelnummer	FBM-10-4658
Hersteller Artikelnummer	10-4658
Alternativnummer	FBM-10-4658-5MG,FBM-10-4658-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Potent and selective K2P3.1 blocker...
Molekulargewicht	360.41
Reinheit	>98% by HPLC NMR (Conforms)
Formulierung	White solid
CAS Nummer	[947914-18-3]
Formel	C22H20N2O3
Anwendungsbeschreibung	ML365 is a potent (IC50 = 16 nM) and selective (62-fold selective over TASK-3) blocker of the two-pore domain potassium channel K2P3.1 (TASK-1) .1 It also less potently (IC50 = 4.07 µM) blocks the K2P6.1 (TWIK-2) channel resulting in blocking the ATP-ind